



■ ■ ■ **Spotchem EZ SP-4430. Klinisch-chemischer Trockenchemie-Analyser.**
Klein und effizient – auch in Ihrem Praxislabor.



- **Schnell** Vollautomatische Analyse von bis zu 9 Parametern gleichzeitig
- **Vielseitig** Einzeltests & preiswerte Diagnoseblöcke
- **Handlich** Einfache Bedienungsführung & kompakte Gerätegrösse
- **Praktisch** Integrierte Mikrozentrifuge für Vollblut
- **Bequem** Analysen aus Vollblut, Serum & Plasma
- **Sicher** Kalibration mittels Magnetstreifen ohne Reagenzienverbrauch

Axonlab

connecting ideas

Spotchem EZ SP-4430. Klinisch-chemischer Trockenchemie-Analyser. Klein und effizient – auch in Ihrem Praxislabor.

Einzelstreifen

- Alanin-Aminotransferase (ALAT/GPT)
- Albumin
- Alkalische Phosphatase
- Amylase
- Aspartat-Aminotransferase (ASAT/GOT)
- Bilirubin total
- Calcium
- Cholesterin total
- Eiweiss total
- Fructosamin
- Gammaglutamyltransferase (GGT)
- Glucose
- Hämoglobin
- Harnsäure
- Harnstoff
- HDL-Cholesterin
- Kreatinin
- Kreatinkinase
- Laktatdehydrogenase (LDH)
- Magnesium
- Phosphat
- Triglyceride

Optional: Spotchem EL SE-1520 für die Elektrolyte-Bestimmung von Natrium, Kalium und Chlorid

Multistreifen

- **Kenshin II**
Alanin-Aminotransferase, Aspartat-Aminotransferase, Gammaglutamyltransferase, Cholesterin total, Triglyceride, HDL-Cholesterin
- **Liver**
Alanin-Aminotransferase, Aspartat-Aminotransferase, Bilirubin total, Laktatdehydrogenase, Eiweiss total, Albumin
- **Panel 1**
Alanin-Aminotransferase, Aspartat-Aminotransferase, Bilirubin total, Cholesterin total, Harnstoff, Glucose
- **Kidney II**
Harnstoff, Harnsäure, Kreatinin, Eiweiss total, Albumin
- **Panel V**
Harnstoff, Glucose, Eiweiss total, Alkalische Phosphatase, Alanin-Aminotransferase, Kreatinin

Probenverarbeitung	■ Vollautomatischer Pipettiermodus; bei Gebrauch von Vollblut automatische, integrierte Zentrifuge
Datenmanagement	■ Integrierte Patienten- und Probe-Identifikation
Probenmaterial	■ Vollblut, Serum, Plasma
Probenvolumen	■ 4 bis 6 µl pro Analyse
Qualitätskontrolle	■ Alle Parameter mittels Kontrollserum
Messprinzip	■ Trockenchemie photometrisch
Aufwärmzeit	■ 10 Minuten (25° C)
Kalibrierung	■ Mittels Magnetkarte oder Kalibratorkit
Analysendurchsatz	■ Bis 63 Analysen / Std.
Abmessung / Gewicht	■ 33,8 x 20,3 x 16,7 cm / 5,4 kg
Display	■ LCD-Anzeige
Drucker	■ Integriert
Schnittstelle	■ RS-232C, integrierter Anschluss
Barcode-Leser	■ Optional: Externes Handgerät (RS-232C)
Speicher	■ Bis zu 100 Messungen
Netzanschluss	■ 220–240 V, 50/60 Hz
Betriebsbedingungen	■ Temperatur: 10 bis 30° C, Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 %



- 1 Schnelle Kalibrierung mit Magnetkarte
- 2 Probecup, Pipettenspitze und Parameterstreifen einlegen
- 3 Start drücken
- 4 Resultate von bis zu 9 Parametern innert wenigen Minuten

Axonlab

Axon Lab AG

www.axonlab.ch
www.axonlab.de
www.axonlab.at

Täferstrasse 15
CH-5405 Baden
Tel. +41 (0)56 484 80 80
Fax +41 (0)56 484 80 99
info@axonlab.ch

En Budron E9
CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne
Tél. +41 (0)21 651 71 50
Fax +41 (0)21 651 71 59
info_f@axonlab.ch

Heinrich-Otto-Strasse 1
D-73262 Reichenbach/Stuttgart
Tel. +49 (0)7153 9226-0
Fax +49 (0)7153 9226-26
info@axonlab.de

Hafenstrasse 47-51
A-4020 Linz
Tel. +43 (0)732 901 561 00
Fax +43 (0)732 901 561 19
info@axonlab.at